

# Inhalt des siebenundsiebzigsten Bandes.

(In alphabetischer Ordnung.)

	Seite
Bauer, M., in Budapest. Zur Theorie der algebraischen Zahlkörper . . . . .	353
— Über zusammengesetzte Zahlkörper . . . . .	357
Bieberbach, L., in Frankfurt a. M. Über einige Extremalprobleme im Gebiete der konformen Abbildung . . . . .	153
— $\Delta u = e^u$ und die automorphen Funktionen . . . . .	173
Blaschke, W., in Leipzig und G. Pick, in Prag. Distanzschätzungen im Funktionen- raum II. (Mit 2 Figuren im Text) . . . . .	277
Blumenthal, O., in Aachen, zur Zeit im Felde. Einige Minimums-Sätze über trigono- metrische und rationale Polynome . . . . .	390
Dehn, M., in Breslau. Über die Starrheit konvexer Polyeder. (Mit 5 Figuren im Text)	466
Ehrenfest-Afanassjew, T., in Leiden. Der Dimensionsbegriff und der analytische Bau physikalischer Gleichungen . . . . .	259
Falckenberg, H., in Braunschweig. Zur Theorie der Kreisbogenpolygone. (Mit 2 Figuren im Text) . . . . .	65
Fischer, E., in Erlangen. Zur Theorie der endlichen Abelschen Gruppen . . . . .	81
Frank, Ph., in Prag. Über das Vorwiegen des ersten Koeffizienten in der Fourierent- wicklung einer konvexen Funktion . . . . .	301
Funk, P., in Prag. Über eine geometrische Anwendung der Abelschen Integralgleichung — Beiträge zur Theorie der Kugelfunktionen . . . . .	129 136
Haupt, O., in Karlsruhe (Baden). Zur Theorie der Prymschen Funktionen 1. und N. Ordnung. (Mit 2 Figuren im Text) . . . . .	24
Hausdorff, F., in Greifswald. Die Mächtigkeit der Borelschen Mengen. . . . .	430
Hilb, E., in Würzburg. Zur Theorie der linearen Integrodifferentialgleichungen . . . .	514
Klein, F., in Göttingen. Bericht über den Stand der Herausgabe von Gauß' Werken. Elfter Bericht. . . . .	303
Knopp, K., in Berlin. Bemerkungen zur Struktur einer linearen perfekten nirgends dichten Punktmenge. (Mit 2 Figuren im Text) . . . . .	438
König, D., in Budapest. Über Graphen und ihre Anwendung auf Determinanten- theorie und Mengenlehre . . . . .	453
Küstermann, W., in Ann Arbor, Mich. U. S. A. Funktionen von beschränkter Schwankung in zwei reellen Veränderlichen . . . . .	474
v. Ludwig, B., in Berlin. Über eindeutige Umkehrbarkeit Abelscher Integrale . . . .	362
Markoff, W., Über Polynome, die in einem gegebenen Intervalle möglichst wenig von Null abweichen. (Übersetzt von Dr. J. Grossmann). . . . .	213

	Seite
Mittag-Leffler, G., Mathematischer Preis des Königs Gustav V . . . . .	452
Mühlendyck, O., in Daaden. Über die regulären eindimensionalen analytischen Somen- mannigfaltigkeiten. . . . .	404
Nagy, J. v. Sz., in Kolozsvár (Ungarn). Über die reellen Züge algebraischer ebener und Raum-Kurven. . . . .	416
Noether, E., in Göttingen. Der Endlichkeitssatz der Invarianten endlicher Gruppen .	89
— Über ganze rationale Darstellung der Invarianten eines Systems von beliebig vielen Grundformen . . . . .	93
— Die allgemeinsten Bereiche aus ganzen transzendenten Zahlen. . . . .	103
— Die Funktionalgleichungen der isomorphen Abbildung . . . . .	536
Pick, G., in Prag. Über eine Eigenschaft der konformen Abbildung kreisförmiger Bereiche. (Mit 1 Figur im Text). . . . .	1
— Über die Beschränkungen analytischer Funktionen, welche durch vorgegebene Funktionswerte bewirkt werden. . . . .	7
Pólya, G., in Zürich. Über Potenzreihen mit ganzzahligen Koeffizienten . . . . .	497
Schouten, J. A., in Delft. Zusatz zur Klassifizierung der assoziativen Zahlensysteme .	507
Speiser, A., in Straßburg. Gruppendeterminante und Körperdiskriminante . . . . .	546
Szász, O., in Frankfurt a. M. Über die Approximation stetiger Funktionen durch lineare Aggregate von Potenzen . . . . .	482
Voghera, G., in Triest. Ein direkter Beweis für die Normalform der komplexen Zahlensysteme . . . . .	563
Weyl, H., in Zürich. Über die Gleichverteilung von Zahlen mod. Eins. . . . .	313
Zeuthen, H. G., in Kopenhagen. Prüfung einer abzählenden Formel . . . . .	308

fta  
62

04

16

89

98

03

36

1

7

97

07

46

32

33

33

08